Conceptversie

I n h o u d s o p g a v e

1. A l g e m e e n **2**

01 Opdrachtgever 3
02 Directie 3
03 Locatie 3
04 Algemene beschrijving 3
05 Tijdsbepaling 3
06 Onderhoudstermijn 3

2. B e s c h r i j v i n g **4**

2.1 Algemene gegevens **4**

01 Tekeningen 5
02 Peilen en hoofdafmetingen 5

2.2 Nadere beschrijving **6**

1 **Mariniersbrug Kattenburgerstraat** 8
111 **Schonen terrein** 8
112 **Verwijderen wegmarkeringen** 8
1122 Markering 8
113 **Aanbrengen slijtlaag** 8
1131 Slijtlaag 8
114 **Aanbrengen wegmarkeringen** 9
1141 Markering van thermoplastisch materiaal in m/m2 9

9 **Staartposten** 10
91 **Eenmalige kosten** 10

3. B e p a l i n g e n **11**

Conceptversie

1. Algemeen

Conceptversie

PAR

01 Opdrachtgever
Verkeer & Openbare Ruimte (VOR) namens:
Het college van Burgemeester en Wethouders van de Gemeente Amsterdam, vertegenwoordigd door de directeur van Verkeer & Openbare Ruimte, Weesperstraat 113, 1018 VN Amsterdam.

02 Directie
De personen die de directie op dit werk gaan vormen zullen in de opdrachtbrief worden aangegeven.

03 Locatie
Het uit te voeren werk is gelegen tussen de Kattenburgerstraat en Dijksgracht-oost in de gemeente Amsterdam.

04 Algemene beschrijving
Het werk bestaat in hoofdzaak uit:
- Verwijderen markering
- Aanbrengen slemlaag
- Aanbrengen markering

05 Tijdsbepaling
1. Het bepaalde in artikel 01.13.07 van de Standaard is niet van toepassing.

2. Het werk dient uiterlijk op vrijdag 26 maart 2023 worden opgeleverd.

06 Onderhoudstermijn
De onderhoudstermijn, als bedoeld in paragraaf 11 lid 1 van de UAV 2012, bedraagt:
- 3 maanden voor maaiveld werkzaamheden;
- 6 maanden voor asfalteringswerkzaamheden.

Conceptversie

2. Beschrijving

2.1 Algemene gegevens

Conceptversie

01 Tekeningen

Bij dit bestek behoren de hierna vermelde tekeningen:

	Tekeningnummer	Omschrijving	Datum
-	33943-09 Kattenburgerstraat BLAD 1	Sloopsituatie brug	06-07-2022
-	33943-10 Kattenburgerstraat BLAD 1	Nieuwesituatie brug	06-07-2022

02 Peilen en hoofdafmetingen

De aannemer is verantwoordelijk voor de gehele maatvoering van het werk (niets uitgesloten) op basis van, in de omgeving van het werk aanwezige, meetpunten.

Afmetingen zijn en worden aangegeven in meters, hoogten zijn en worden aangegeven in meters ten opzichte van het N.A.P., tenzij anders aangegeven. De hoogteligging en de hoofdafmetingen van het te maken werk zijn op de bestekstekeningen aangegeven. De op de tekeningen ontbrekende maten worden in overleg met de directie vastgesteld.

In onderstaande tabel zijn de in de omgeving van het werk aanwezige meetpunten aangegeven:

NAP Peilmerk	:10689002
Hoogte NAP	: +1.478
Jaar	: 2005
Omschrijving	: "Parkeergarage" (binnenhoek)
Windrichting	: Centrum en west
Muurvlakcoördinaten (cm)	: 52.3718338, 4.9177997
Merk	: .....
RWS nummer	: .....

NAP Peilmerk	:10689009
Hoogte NAP	:+1.606
Jaar	: 2005
Omschrijving	:"Parkeergarage" (linker bouwmuur)
Windrichting	: Centrum en west
Muurvlakcoördinaten (cm)	:52.3741080, 4.9215070.
Merk	: .....
RWS nummer	: .....

Conceptversie

2.2 Nadere beschrijving

Conceptversie

PAR

01 Verklaring van de hierna volgende staat
In de hierna volgende staat is een nadere beschrijving van het uit te voeren werk opgenomen.

02 Kenmerk resultaatsverplichting
Door een 'V' is aangegeven dat de daarop betrekking hebbende hoeveelheid resultaatsverplichting een verrekenbare hoeveelheid betreft als bedoeld in paragraaf 38 lid 1 van de UAV 2012. Afwijkingen worden verrekend overeenkomstig paragraaf 39 van de UAV 2012 met inachtneming van paragraaf 01.03 van de Standaard.

Door een 'N' is aangegeven dat de daarop betrekking hebbende hoeveelheid resultaatsverplichting een niet verrekenbare hoeveelheid betreft. Afwijkingen worden verrekend overeenkomstig paragraaf 38 lid 2 van de UAV 2012.

Door een 'A' is aangegeven dat de op de desbetreffende resultaatsverplichting betrekking hebbende hoeveelheden te accorderen hoeveelheden zijn als bedoeld in artikel 01.01.08 van de Standaard. Onder een te accorderen hoeveelheid wordt verstaan een hoeveelheid die nauwkeurig is te bepalen, door de aannemer is te controleren op basis van het bestek, de bij het bestek behorende documenten en eventueel door de opdrachtgever nader te verstrekken aanvullende gegevens en vervolgens in overleg tussen opdrachtgever en aannemer wordt vastgesteld.

03 Hoeveelheid ter inlichting
De in de kolom 'Hoeveelheid ter inlichting' vermelde hoeveelheden worden uitsluitend ter inlichting verstrekt. Wanneer deze hoeveelheden afwijken van die, af te leiden uit de resultaatsverplichting, zijn deze laatste bindend.

Door een 'L' is aangegeven dat de daarop betrekking hebbende hoeveelheid een hoeveelheid bouwstof betreft die door de aannemer moet worden geleverd.

Door een 'T' is aangegeven dat de daarop betrekking hebbende hoeveelheid een hoeveelheid bouwstof betreft die door de opdrachtgever ter beschikking wordt gesteld.

Door een 'I' is aangegeven dat de daarop betrekking hebbende hoeveelheid een hoeveelheid ter inlichting betreft niet zijnde een bouwstof die door de aannemer moet worden geleverd dan wel door de opdrachtgever ter beschikking wordt gesteld.

Door een 'H' is aangegeven dat de daarop betrekking hebbende hoeveelheid een hoeveelheid bouwstof betreft die zonder verdere bewerking, met uitzondering van schoonmaken en sorteren, kan worden hergebruikt.

Door een 'R' is aangegeven dat de daarop betrekking hebbende hoeveelheid een hoeveelheid bouwstof betreft die na bewerking kan worden hergebruikt.

Tot een resultaatsverplichting behoort tevens, voor zover niet anders vermeld, het verwerken van de onder de desbetreffende bestekspost vermelde hoeveelheid ter inlichting.

04 Grenzen van de situering
De in de hierna volgende staat aangegeven grenzen van de situering zijn globaal. De directie is bevoegd de voorgeschreven werkzaamheden op andere plaatsen te laten uitvoeren dan in de posten omschreven, doch wel binnen de grenzen van het werk, zonder dat hiervoor bijbetaling plaatsvindt. De verrekening geschiedt op de daarvoor in aanmerking komende posten, onverminderd het bepaalde in paragraaf 34 van de UAV 2012.

Conceptversie

BESTEKS-POS NUMMER	CATALOGUSNUMMER LOGIC CODE	CATALOGUSNUMMER 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6	OMSCHRIJVING	EEN-HEID	HOEVEELHEID R.SL. TAATS VERPLICHTING		HOEVEELHEID VAN INLICHTING	
1			**Mariniersbrug Kattenburgerstraat**					
111			**Schonen terrein**					
111010	510102		Schonen terrein. Situering: Mariniersbrug Te schonen oppervlakte: ca. 6,2 are Aard van het te verzamelen vuil: Bouwafval, puin, vuilnis, drijfvuil, losse voorwerpen e.d. Vrijgekomen materiaal vervoeren naar een inrichting.	m3	2,00	V		
112			**Verwijderen wegmarkeringen**					
1122			Markering					
112210	320141	7	Volledig verwijderen van een markering. Situering: Mariniersbrug, volgens tekeningnr.:33943-09 Lengtemarkering Onderbroken 1-1 streep d. 0,10 m Van thermoplastisch markeringsmateriaal Verwijderen door middel van frezen Vrijgekomen materialen verzamelen en vervoeren naar een inrichting.	m2	7,40	V		
112220	320141	7	Volledig verwijderen van een markering. Situering: Mariniersbrug, volgens tekeningnr.:33943-09 Lengtemarkering Onderbroken 1-3 streep d. 0,10 m Van thermoplastisch markeringsmateriaal Verwijderen door middel van frezen Vrijgekomen materialen verzamelen en vervoeren naar een inrichting.	m2	6,00	V		
112230	320141	7	Volledig verwijderen van een markering. Situering: Mariniersbrug, volgens tekeningnr.:33943-09 Lengtemarkering Ononderbroken streep d. 0,10 m Van thermoplastisch markeringsmateriaal Verwijderen door middel van frezen Vrijgekomen materialen verzamelen en vervoeren naar een inrichting.	m2	13,00	V		
113			**Aanbrengen slijtlaag**					
1131			Slijtlaag					
113110	449999		Aanbrengen slijtlaag op brugdek Situering: Mariniersbrug, volgens tekeningnr.:33943-10. Betreft het aanbrengen van een slijtlaag op het brugdek. Het oppervlak dient droog, gereinigd en opgeruwd te zijn. Systeem: - Eén laag 2-componenten epoxyprimer, minimale droge laagdikte 35 micrometer; - Eén laag teervrije polyurethaanslurrie: - Rijweg (6,00 m breed): zwart, - Fietsstrook (2,20 m breed): rood; - Vol en zat afgestrooid met split, korrelgrootte 3 tot 6 mm: - Rijweg (6,00 mm breed:) donkergrijze gecalcineerde bauxiet; - Fietsstrook (2,20 m breed): rode graniet. Exacte breedte stroken afstemmen met slijtlaag op aanbruggen. Totale slijtlaagdikte: 10 mm. Hechting van de slijtlaag op het dek dient minimaal 4 MPa te bedragen. Aantonen met hechtingsproef uit 56.25.10, op het dek (4 plaatsen). Na beproeving slijtlaag herstellen.	m2 m2	610,00	V	610,00	L

Conceptversie

BESTEKS-POS NUMMER	CATALOGUSNUMMER LOGIC CODE	CATALOGUSNUMMER 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6	OMSCHRIJVING	EEN-HEID	HOEVEELHEID R. ST. TAATS VERPLICHTING		HOEVEELHEID A INLICHTING	
114			**Aanbrengen wegmarkeringen**					
1141			Markering van thermoplastisch materiaal in m/m2					
114110	320112		Aanbrengen overige markering van thermoplastisch markeringsmateriaal. Situering: fietspad mariniersbrug, volgens tekeningnr.:33943-10.	m2	2,86	V		
		9.	Fietssymbool (4 st).					
		.3.	Op een dichte bitumineuze ondergrond					
		.1.	Slofapplicatie: reflecterend thermoplastisch markeringsmateriaal, laagdikte 3 mm; gerekend is met een hoeveelheid van 7 kg/m2	kg			20,02	L
		.1.	Uitvoeringsvorm: type II					
		.1	Kleur markeringsmateriaal: wit					
114120	320106		Aanbrengen lengtemarkering van thermoplastisch markeringsmateriaal in m. Situering: rijweg / fietspad mariniersbrug, volgens tekeningnr.:33943-10.	m	200,00	V		
		1.	Ononderbroken streep					
		.2.	Breedte: 0,10 m					
		.3.	Op een dichte bitumineuze ondergrond					
		.1.	Slofapplicatie: reflecterend thermoplastisch markeringsmateriaal, laagdikte 3 mm; gerekend is met een hoeveelheid van 7 kg/m2	kg			140,00	L
		.1.	Uitvoeringsvorm: type II					
		.1	Kleur markeringsmateriaal: wit					

Conceptversie

BESTEKS-POS NUMMER	CATALOGUSNUMMER LOGISCH CODE	CATALOGUSNUMMER LOGISCH CODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6	OMSCHRIJVING	EEN-HEID	HOEVEELHEID R. SL. TAATS VERPLICHTING		HOEVEELHEID VAN INLICHTING	
9		. . . . .	**Staartposten**					
		. . . . .						
91		. . . . .	**Eenmalige kosten**					
		. . . . .						

Conceptversie

3. Bepalingen

Conceptversie

HFD PAR ART LID

Conceptversie

Behoort bij: Besteknummer

.....

I N S C H R I J V I N G S B I L J E T

De hierna te noemen inschrijver(s):

A)
gevestigd te:
KVK-nummer:

B)
gevestigd te:
KVK-nummer:

C)
gevestigd te:
KVK-nummer:

(Bij een natuurlijk persoon naam en voornamen voluit, bij een rechtspersoon de statutaire naam; bij een natuurlijk persoon de woonplaats, bij een rechtspersoon de vestigingsplaats)

verklaart (verklaren) zich door ondertekening dezes bereid de opdracht voor: Besteknummer
Korte omschrijving van het werk (bij inschrijfbiljet)
(aanduiding van de opdracht volgens het bestek of het beschrijvend document)

(aanduiding van het perceel, de samengevoegde percelen of het geheel van de percelen waar het inschrijvingsbiljet betrekking op heeft)

uit te voeren voor een bedrag, de omzetbelasting daarin niet inbegrepen, van:

euro
(bedrag in cijfers)

euro
(bedrag in letters)

Het ter zake van de omzetbelasting verschuldigde bedrag bedraagt:

euro
(bedrag in cijfers)

euro
(bedrag in letters)

De inschrijver(s) verklaart (verklaren) dat de bij dit inschrijvingsbiljet gevoegde ontleding van de aannemingssom die is, als bedoeld in artikel 01.01.02 van de Standaard RAW Bepalingen (Standaard 2020).
In geval van een inschrijving door een samenwerkingsverband van ondernemers wijzen de inschrijvers de hierboven onder a. genoemde inschrijver aan als gemachtigde om hen in alle zakenin het kader van de aanbestedingsprocedure en de uitvoering van de opdracht te vertegenwoordigen.
De inschrijver(s) verklaart (verklaren) deze inschrijving te doen overeenkomstig de bepalingen van hetAanbestedingsreglement Werken 2016. (van toepassing zijnde aanbestedingsreglement), en met inachtneming van de bepalingen en de gegevens zoals deze zijn omschreven in de voor de inschrijving relevante stukken.

Gedaan op (datum), te (plaats).

De inschrijver(s)

A) (handtekening)

(naam)
(functie)

B) (handtekening)

(naam)
(functie)

C) (handtekening)

(naam)
(functie)

Behoort bij: Besteknummer

.....

I N S C H R I J V I N G S S T A A T

Inschrijvingsstaat als bedoeld in artikel 01.01.03 van de Standaard RAW Bepalingen (Standaard 2020) behorende bij het inschrijvingsbiljet van de ondergetekende(n):

A)
gevestigd te:

B)
gevestigd te:

C)
gevestigd te:

(Bij een natuurlijk persoon naam en voornamen voluit, bij een rechtspersoon de statutaire naam; bij een natuurlijk persoon de woonplaats, bij een rechtspersoon de vestigingsplaats)

BESTEKS-POS NUMMER	OMSCHRIJVING	EEN-HEID	HOEVEELHEID RESULTAAT VERPLICHTING	PRIJS IN EURO	TOTAAL BEDRAG IN EURO
1	**Mariniersbrug Kattenburgerstraat**				
111	**Schonen terrein**				
111010	Schonen terrein.	m3	2,00V		
112	**Verwijderen wegmarkeringen**				
1122	Markering				
112210	Verw. lengtemarkering.(thermoplast dmv frezen)	m2	7,40V		
112220	Verw. lengtemarkering.(thermoplast dmv frezen)	m2	6,00V		
112230	Verw. lengtemarkering.(thermoplast dmv frezen)	m2	13,00V		
113	**Aanbrengen slijtlaag**				
1131	Slijtlaag				
113110	Aanbrengen slijtlaag op brugdek	m2	610,00V		
114	**Aanbrengen wegmarkeringen**				
1141	Markering van thermoplastisch materiaal in m/m2				
114110	Aanbrengen dwarsmark. van therm. materiaal	m2	2,86V		
114120	Aanbr. lengtemark.van therm. mark.mat.(onond.br.)	m	200,00V		
	SUBTOTAAL				

BESTEKS-POS NUMMER	OMSCHRIJVING	EEN-HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	PRIJS PER EENHEID IN EURO	TOTAAL BEDRAG IN EURO
	TRANSPORT SUBTOTAAL				
9	**Staartposten**				
91	**Eenmalige kosten**				
919980	Overige eenmalige kosten	EUR	N		
919990	Korting	EUR	N		
92	**Uitvoeringskosten**				
929990	Uitvoeringskosten	EUR	N		
93	**Algemene kosten**				
939990	Algemene kosten	EUR	N		
94	**Winst en risico**				
949990	Winst en risico	EUR	N		
96	**Bijdragen**				
960010	Bijdrage RAW-systematiek (0,15%)	EUR	N		
	Aannemingssom, de omzetbelasting niet inbegrepen	EUR			
	Gedaan te				
	De 20..				
	De inschrijver(s),				